**XXXXII традиционные соревнования по спортивному ориентированию**

**Сибириада-2021 «XIII - Кубок Геры»**

**Техническая информация**

**7.05.2021г *Кросс - выбор, (0830121811Я)***

**г. Минусинск, Минусинский бор, мкр. Юго-восточный**

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа (эолового характера). Грунт песчаный. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 20 метров. Залесенность района – 70%, сосновый бор, с густым сосновым подлеском и кустарником в виде крушинника. Пробегаемость леса от хорошей до непроходимой. Дорожная сеть развита хорошо, состоящая из дорог, тропинок, на местности имеются минеральные полосы (пропашки), которые на карте обозначены знаком узкая просека.

**2. Карта соревнований**

Масштаб 1: 5000, сечение рельефа 2,5 метра. Автор: Александр Михайлович Черемных (г.Красноярск). Карта частично корректирована в 2021 г.

При изготовлении тиража используется цветной струйный принтер. Отпечаток чёткий, дистанции внесены в карту согласно правилам соревнований.

1. **Оборудование трассы:**

 Контроль прохождения трассы спортсменами осуществляется электронной системой отметки – «SFR». Контрольный пункт оборудован согласно «Правил» проведения соревнований по спортивному ориентированию бегом: (призма, станция отметки, номер КП на станции). **Общее количество КП – 25, Для каждой возрастной категории задан обязательный первый КП, на который спортсмен движется в заданном направлении. КП №60 является обязательным и отмечается последним.**

1. **Параметры трасс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Количество КП*** | ***Первый КП (обязательный)*** |
| **Мужчины** | ***23*** | ***39*** |
| **Женщины, Юноши до 19 лет, Мужчины 40** | ***21*** | ***52*** |
| **Девушки до 19 лет, Женщины 40** | ***19*** | ***37*** |
| **Юноши до 17 лет, Мужчины 50** | ***17*** | ***37*** |
| **Девушки до 17 лет, Женщины 50, Мужчины 60** | ***15*** | ***34*** |
| **Юноши до 15 лет, Женщины 60, Мужчины 70** | ***14*** | ***31*** |
| **Девушки до 15 лет** | ***13*** | ***34*** |
| **Мальчики до 13 лет, Девочки до 13 лет** | ***9*** | ***53*** |
| **Мальчики до 12 лет, Девочки до 12 лет** | ***6*** | ***38*** |

До точки начала ориентирования 100 метров от технического старта по разметке.

Стартовый интервал 1 мин.

От последнего КП до финиша 70 метров по разметке.

Начало старта в 15-00. Движение к месту старта – согласно схемы.

Разминка разрешена только на территории, указанной в схеме «Арены соревнований».

Контрольное время – 75 минут.

После финиша участники находятся в зоне изоляции до закрытия старта.

**Район соревнований ограничен: с юга – широкая проселочная дорога от ул.Магистральной в лес, запад – город Минусинск, с севера и востока ограничений нет.**

**В случае потери ориентировки двигаться на юг до широкой проселочной дороги, затем по дороге на запад до г.Минусинска, далее к месту старта на север по улице Рощинской до леса и по разметке. На карте указан номер телефона службы трассы, в случае потери ориентировки свяжитесь со службой трассы.**

**Все участники соревнований, которые сошли с дистанции, должны пройти через финиш.**

**Аварийный азимут – 180 градусов, на юг.**